

空いている項を求める（分数）

名前

月 日

分 秒

$$(1) \frac{7}{4} : \frac{4}{9} = \frac{1}{15} : \underline{\hspace{1cm}} \quad (2) \frac{7}{16} : \frac{12}{5} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{512}{175}$$

$$(3) \frac{48}{49} : \frac{4}{7} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{7}{15} \quad (4) \frac{5}{16} : \frac{7}{6} = \frac{5}{7} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(5) \frac{5}{4} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{27}{2} : \frac{3}{5} \quad (6) \frac{1}{4} : \frac{1}{6} = \frac{15}{16} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(7) \frac{2}{9} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{9}{8} : \frac{5}{6} \quad (8) \frac{1}{9} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{16}{5} : \frac{7}{2}$$

$$(9) \frac{5}{12} : \frac{7}{120} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{1}{5} \quad (10) \frac{45}{1} : \frac{15}{2} = \frac{1}{2} : \underline{\hspace{1cm}}$$

$$(11) \frac{12}{7} : \frac{60}{49} = \underline{\hspace{1cm}} : \frac{9}{14} \quad (12) \frac{9}{5} : \underline{\hspace{1cm}} = \frac{16}{15} : \frac{16}{81}$$

空いている項を求める（分数 解答）

$$(1) \frac{7}{4} : \frac{4}{9} = \frac{1}{15} : \frac{16}{945} \quad (2) \frac{7}{16} : \frac{12}{5} = \frac{8}{15} : \frac{512}{175}$$

$$(3) \frac{48}{49} : \frac{4}{7} = \frac{4}{5} : \frac{7}{15} \quad (4) \frac{5}{16} : \frac{7}{6} = \frac{5}{7} : \frac{8}{3}$$

$$(5) \frac{5}{4} : \frac{1}{18} = \frac{27}{2} : \frac{3}{5} \quad (6) \frac{1}{4} : \frac{1}{6} = \frac{15}{16} : \frac{5}{8}$$

$$(7) \frac{2}{9} : \frac{40}{243} = \frac{9}{8} : \frac{5}{6} \quad (8) \frac{1}{9} : \frac{35}{288} = \frac{16}{5} : \frac{7}{2}$$

$$(9) \frac{5}{12} : \frac{7}{120} = \frac{10}{7} : \frac{1}{5} \quad (10) \frac{45}{1} : \frac{15}{2} = \frac{1}{2} : \frac{1}{12}$$

$$(11) \frac{12}{7} : \frac{60}{49} = \frac{9}{10} : \frac{9}{14} \quad (12) \frac{9}{5} : \frac{1}{3} = \frac{16}{15} : \frac{16}{81}$$